GAMA Suite

MANUAL de USUARIO

Kaysun Doméstico 1X1 R410A



SUITE 3.0



STYLUS 3D



STEEL 3D

Tanto el diseño como las especificaciones están sujetos a cambios sin aviso previo.

Póngase en contacto con Frigicoll para más detalles.

Muchas gracias por confiar en nuestro aire acondicionado.

Por favor, lea con atención este manual antes de utilizar su aire acondicionado.

frigicoll

Versión 1.2

Manual de Usuario

CONTENIDO

Precauciones de seguridad

⚠ PRECAUCIÓN

- Contacte con un servicio técnico autorizado para la reparación o mantenimiento de esta unidad. Póngase en contacto con un instalador autorizado para la instalación de esta unidad.

- El aire acondicionado no está diseñado para ser usado por niños o personas incapacitadas, sin vigilancia.

- Los niños pequeños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aire acondicionado.

- Si el cable de alimentación debe ser sustituido, el trabajo deberá ser realizado por personal autorizado.

- El trabajo de instalación debe ser realizado de acuerdo con las normativas nacionales de cableado y por personal autorizado.

- El conexionado eléctrico debe ser instalado por un electricista.
Asegúrese de utilizar el voltaje correcto del cable de alimentación al conectarlo a la corriente principal.

- La instalación incorrecta por no atender correctamente las instrucciones puede causar serios daños y heridas en la persona. La gravedad de esto está clasificada en las siguientes indicaciones.

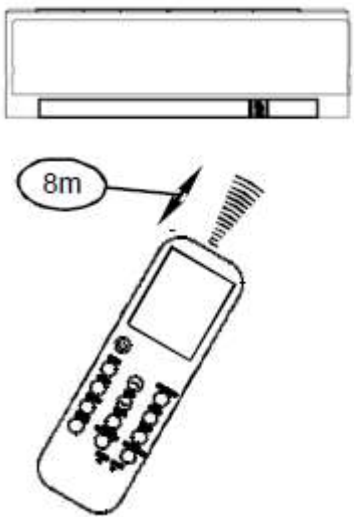
MANDO A DISTANCIA KID-01 S

De serie en modelos Suite



ÍNDICE

1. Manejo del mando a distancia



Ubicación en el mando a distancia.

Mantenga el mando a distancia donde su señal pueda alcanzar el receptor de la unidad interior. (Una distancia de 8 metros máximo). Su recepción se confirma con un “bip”.

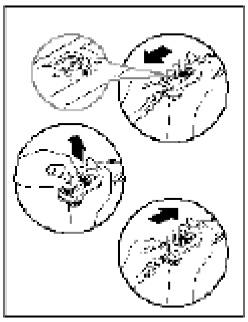
PRECAUCIONES

- El aire acondicionado no funcionará si las cortinas, puertas u otros materiales bloquean la señal que el mando a distancia dirige a la unidad interior.
- Evite que cualquier líquido caiga sobre el mando a distancia. No exponga el mando directamente a la luz solar o al calor.
- Si el receptor de señal de infrarrojos de la unidad interior queda expuesto directamente al sol, puede que el aire acondicionado no funcione correctamente. Utilice cortinas para evitar que la luz solar incida sobre el receptor.
- Si otros aparatos eléctricos reaccionan ante el control remoto consulte a su distribuidor local.

Sustitución de las pilas

Nota: Sustituya las pilas cuando no suene el “bip” de confirmación de la unidad interior, si el indicador de transmisión se apaga o si todos los indicadores de la pantalla LCD parpadean simultáneamente.

El mando a distancia utiliza dos pilas secas alcalinas (R03/LR03X2)



(1) Deslice la tapa del compartimiento de las pilas y reemplace las pilas viejas por otras nuevas, colocándolas de acuerdo a la dirección de la flecha.
(2) Introduzca las nuevas pilas asegurándose de que el polo positivo (+) y el negativo (-) están correctamente colocados.
(3) Vuelva a colocar la tapa deslizándola en su sitio.

Nota

Cuando saque las pilas, en el mando se borra la configuración programada. Después de haber introducido las nuevas deberá reprogramar la hora, así como las funciones deseadas.

PRECAUCIONES

No utilice pilas viejas o diferentes tipos de pilas o pilas recargables, de lo contrario puede provocar el mal funcionamiento del control remoto.
No deje las pilas en el mando si este no va a ser usado en 2 o 3 meses.
No tire las pilas con la basura doméstica. Éstas deberán ser desechadas separadamente en lugares habilitados para su recogida.

2. Especificaciones del mando a distancia

Modelo	**RG36F/BG(C)EF, RG36F1/BG(C)EF**
Voltaje nominal	3.0V (Pilas secas R03/LR03×2)
Rango de recepción de señal	8m (con voltaje de 3.0, llega a 11m)
Rango de funcionamiento	-5ºC ~60ºC

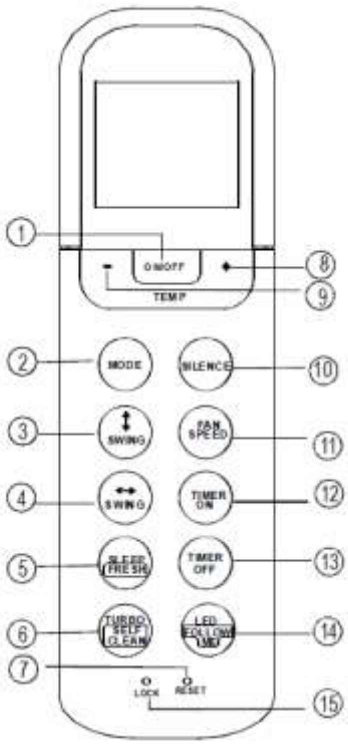
3. Características de funcionamiento:

1. Modos de funcionamiento: automático, refrigeración, deshumidificador, calefacción, y solo ventilador, (AUTO COOL, DRY, HEAT, FAN).
2. Configuración de la función de temporizador en 24 horas.
3. Rango de Ajuste de temperatura unidad interior: 17º C ~ 30º C.
4. Todas las funciones en la pantalla LCD (de cristal líquido).

Nota:

- Escala de grados Celsius (ºC): **RG36F/BG(C) EF, RG36F1/BG(C) EF**.
- El diseño de los botones puede variar dependiendo del modelo individual.
- Todas las funciones las dispone la unidad interior. Si la unidad interior no tiene esa función, no realizará ninguna acción pulsando el botón correspondiente del mando.

4. Características de los botones del mando a distancia



1- **Botón "ON/OFF"(⏻) :** Pulse este botón para poner en marcha la unidad interior. Presione nuevamente para detenerla.

2- **Botón MODE** : Cada vez que se aprieta este botón, se activa la secuencia siguiente :

AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN

3- **Botón dirección "SWING"** ↕ : Pulse este botón para activar o detener el movimiento horizontal o para fijar la dirección del aire deseada hacia arriba / abajo.
El ángulo de movimiento de la lama es de 6º por cada pulsación. Si se mantiene el botón pulsado más de 2 segundos el movimiento será arriba/abajo automáticamente.

4- **Botón dirección "SWING"↔:** Pulse este botón para activar o detener el movimiento vertical o para fijar la dirección del aire deseada hacia derecha/izquierda. El ángulo de movimiento es de 6º por cada pulsación. **La pantalla** de la unidad interior mostrará '┌┘┌┘'en la pantalla un segundo. Si se mantiene pulsado el botón más de 2 segundos, la pantalla de la unidad interior mostrará 'IIII', durante un segundo, el movimiento será derecha/izquierda automáticamente.

5- **Botón "SLEEP/FRESH"(opcional):** Si se mantiene pulsado el botón más de 2 segundos se activa la función FRESH, si se mantiene pulsado más de 2 segundos otra vez se desactiva esta función.

6- **Botón "TURBO /SELF CLEAN"** (Auto limpieza): Activar / Desactivar la función TURBO. Manteniendo pulsado el botón más de 2 segundos la función SELF CLEAN se activa y manteniendo pulsado otra vez más de 2 segundos se desactiva.

7- **Botón oculto "RESET" (Reinicio):** Una vez que se pulsa el botón de reinicio, todos los ajustes actuales se cancelan y el control remoto volverá a la configuración inicial por defecto.

8- **Botón "TEMP UP"** (+) : Pulse este botón, para aumentar la temperatura o la hora mientras la programa.

9- **Botón "TEMP DOWN"(−) :** Pulse este botón, para disminuir la temperatura o la hora mientras la programa.

10- **Botón "SILENCE"**: Activar / Desactivar modo silencioso. Cuando se activa la velocidad del aire será brisa, que reducirá el ruido al nivel mínimo, creando un ambiente confortable.

11- **Botón "FAN SPEED" (Velocidad del ventilador) :** Se utiliza para seleccionar la velocidad del ventilador en 4 pasos:

AUTO → LOW → MED → HIGH

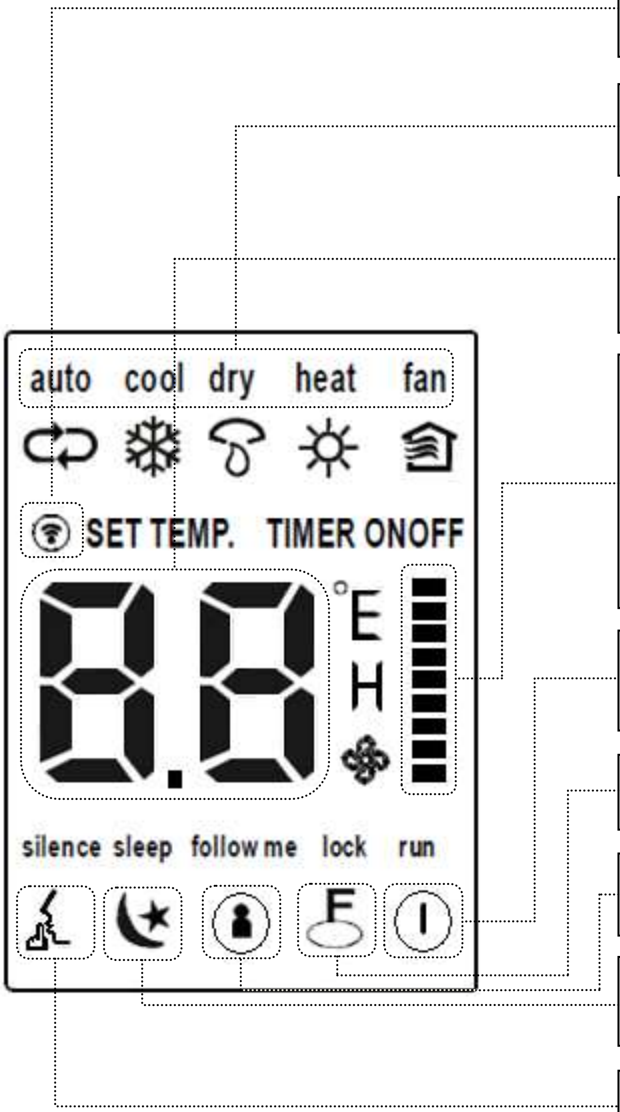
12- **Botón "TIMER ON" (encendido automático):** Pulse este botón para activar el encendido automático de la unidad. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en 30minutos si el tiempo total configurado es inferior a 10 horas. Cuando el tiempo configurado llegue a 10 horas, cada vez que pulse el botón aumentará el tiempo en 1 hora. Para cancelar el ajuste hasta la hora de encendido Automático, pulse el botón hasta que la hora indicada sea 0,0.

13- **Botón "TIMER OFF" (apagado automático**): Pulse este botón para activar el apagado automático de la unidad. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en 30minutos si el tiempo total configurado es inferior a 10 horas. Cuando el tiempo configurado llegue a 10 horas, cada vez que pulse el botón aumentará el tiempo en 1 hora. Para cancelar el ajuste hasta la hora de Apagado Automático, pulse el botón hasta que la hora indicada sea 0,0.

14- **Botón "LED/FOLLOW ME":** Pulse este botón durante 2 segundos para activar Activar/Desactivar la pantalla de la unidad interior función "FOLLOW ME".

15- **Botón oculto "LOCK" (Bloqueo):** Presione este botón oculto para mantener bloqueada la configuración actual, con el mando a distancia no se podrán modificar los ajustes ni la configuración, con exclusión de la de desbloqueo. Utilice el modo LOCK cuando quiera evitar que se cambie accidentalmente la configuración. Pulse el botón LOCK de nuevo para desactivar la función de bloqueo. Un símbolo de una llave aparecerá en la pantalla del control remoto cuando la función de bloqueo esté activa.

5. Indicadores de la pantalla LCD.



Visualización de transmisión
Indica cuando el mando a distancia transmite señales a la unidad interior.

Visualización del modo
Muestra el modo en el que funciona la unidad: **auto**, **cool**, **dry**, **heat**, **fan** y vuelve a auto.

Visualización TEMP./TEMPORIZADOR
Muestra la temperatura seleccionada (entre 17ºC y 30ºC) o el ajuste del temporizador (0-24).Si se selecciona el modo ventilador (Fan), no se visualizará en la pantalla.

Visualización del FAN SPEED (Velocidad del ventilador)
Muestra las opciones para seleccionar la velocidad del ventilador.

LOW, MED, HIGH.
La velocidad del ventilador estará en AUTO durante el modo DRY o AUTO.

Visualización ON/ OFF
Se muestra al pulsar el botón ON / OFF.
Pulse el botón ON / OFF de nuevo el botón para cancelar.

Visualización LOCK (Bloqueo)
Se muestra cuando esta función está activada.

Visualización FOLLOW ME
Se muestra cuando la función FOLLOW ME está activa.

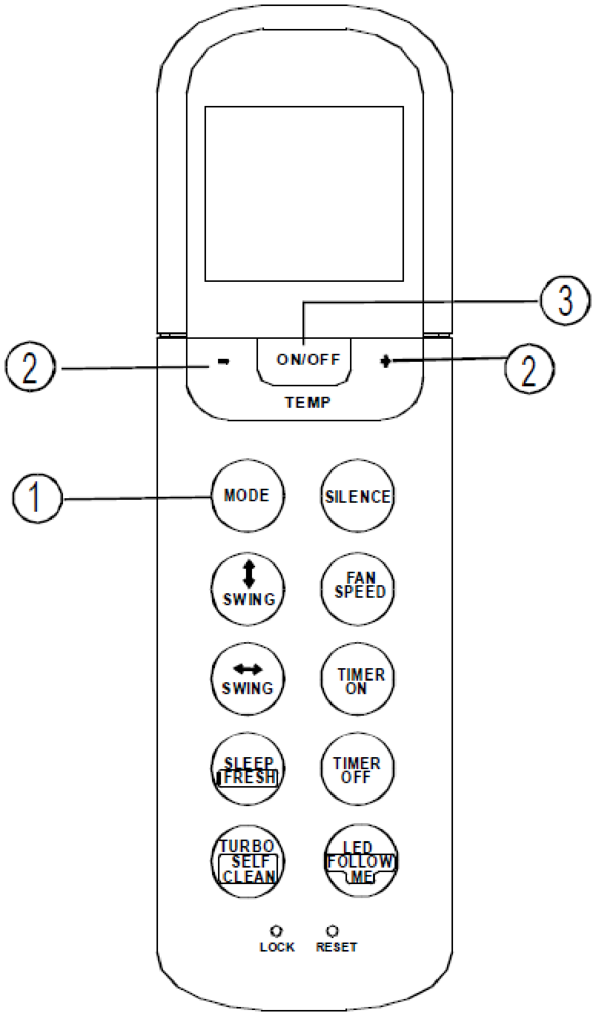
Visualización SLEEP
Se muestra al pulsar el botón SLEEP.
Pulse el botón SLEEP de nuevo el botón para cancelar.

Visualización SILENCE
Se muestra cuando la función SILENCE se activa.

<u>Nota:</u>

Todos los indicadores que se muestran en la imagen aparecen para la explicación.
Sin embargo, durante el funcionamiento real sólo los indicadores activados se mostrarán en la visualización de la pantalla.

6. Funcionamiento automático



Función Auto
Asegúrese que la unidad está conectada a la corriente disponible.

1-Presione el botón “**ON/OFF”** para iniciar el mando a distancia.

2-Presione el botón “**MODE”** para iniciar “**AUTO”**.

3-Presione el botón de “**TEMP UP/DOWN”** para fijar la temperatura deseada. La temperatura se puede fijar en un rango de 17ºC a 30ºC en incrementos de 1ºC.

4-Presione el botón “**ON/OFF”** para activar el aire acondicionado.

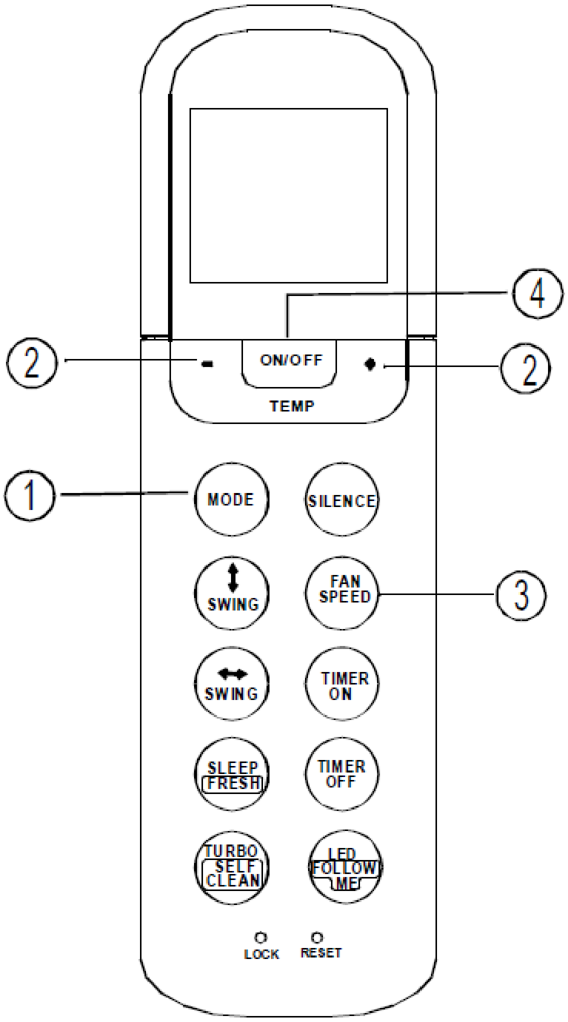
Nota:

1-En el modo “**AUTO”** del aire acondicionado de seleccionar el modo “**FRÍO” / “CALEFACCIÓN” / “FAN”** mediante el sensor que capta la diferencia entre la temperatura ambiente de la habitación y la temperatura fijada en el mando a distancia.

2-En el modo “**AUTO”** no se puede fijar la velocidad del ventilador. Se fija automáticamente.

3-Si el modo “**AUTO”** no le parece confortable, puede seleccionar el modo deseado manualmente.

7. Funcionamiento en modo refrigeración/calefacción y ventilación



Asegúrese que la unidad está conectada a la corriente disponible.

1-Presione el botón “**ON/OFF”** para iniciar el mando a distancia.

2-Presione el botón “**MODE”** para seleccionar el modo “**COOL”** o “**HEAT”**.

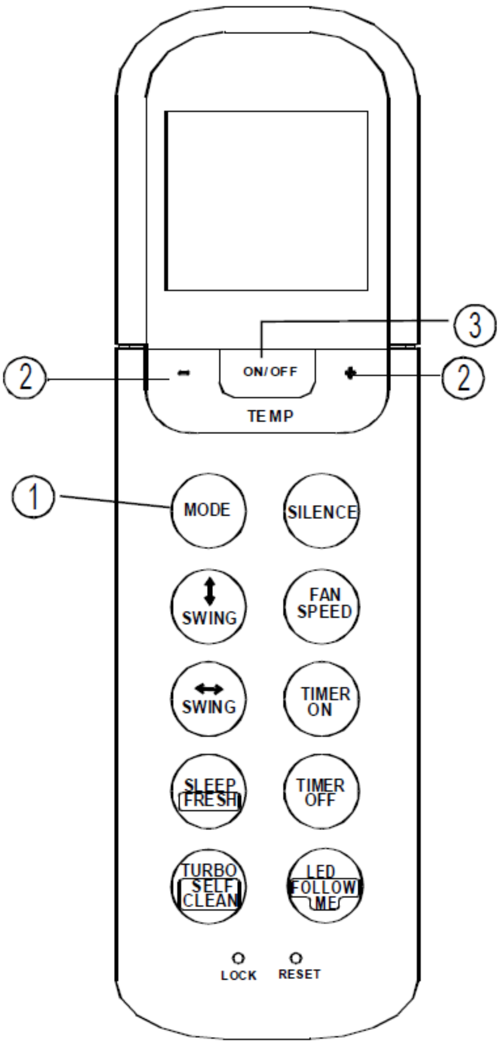
3-Presione los botones “**TEMP UP/DOWN”** para fijar la temperatura deseada.
La temperatura se puede fijar en un rango de 17ºC a 30ºC en incrementos de 1ºC.

4-Presione el botón “**FAN SPEED”** para seleccionar la velocidad del ventilador en 4 pasos: AUTO, LOW, MED, o HIGH.

5-Presione el botón ON/OFF para activar el aire acondicionado.

Nota:
En el modo “FAN” la temperatura no aparece en la pantalla del mando a distancia y no podrá seleccionar la temperatura de la estancia solo se realizarán los pasos 1,2 y 4.

8. Funcionamiento en modo Deshumidificador



Asegúrese que la unidad está conectada a la corriente disponible.

El indicador de funcionamiento en la pantalla de la unidad interior comienza a parpadear.

1-Presione el botón **ON/OFF** para iniciar el mando a distancia.

2-Presione el modo **MODE** y seleccione **DRY**.

3-Presione los botones **UP/DOWN** para fijar la temperatura deseada.
La temperatura se puede fijar en un rango de 17 C a 30 C en incrementos de 1ºC.

4-Presione el botón ON/OFF para activar el aire acondicionado.

Nota:

En el modo deshumidificador no puede controlar la velocidad del ventilador.
Se controla de manera automática.

9. Ajuste de la dirección del aire

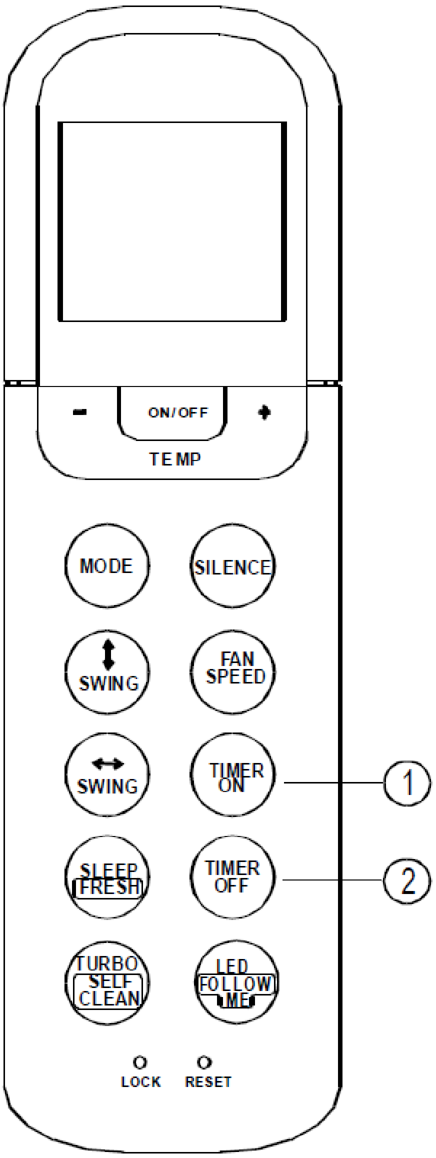
Utilice los botones **SWING** ↕ y **SWING** ↔ botones para ajustar la dirección del flujo del aire.

- Pulsando el botón **SWING** ↕ la rejilla horizontal cambia un ángulo de 6º por cada pulsación.
  Si pulsamos durante más de 2 segundos la rejilla se moverá oscilando automáticamente hacia arriba y hacia abajo.
- Pulsando el botón **SWING** ↔ la rejilla vertical cambia en un ángulo de 6º por cada pulsación.
  Si pulsamos durante más de 2 segundos la rejilla se moverá oscilando automáticamente hacia derecha e izquierda.

Nota:
Cuando la lama horizontal/vertical se mueva a una posición que pueda afectar a la refrigeración o al modo calor del aire acondicionado, se moverá automáticamente de dirección.

10. Funcionamiento del temporizador

Pulsando el botón TIMER ON puede establecer el momento de encendido automático de la unidad. Pulsando el botón TIMER OFF puede establecer el tiempo de parada automática de la unidad.



Para establecer el tiempo de encendido automático.

1- Pulse el botón TIMER ON. En la pantalla del mando a distancia se muestra “TIMER ON”, el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h”. Ahora puede establecer el tiempo para el encendido automático.

2- Presione el botón TIMER ON de nuevo para fijar el tiempo de encendido automático deseado. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en media hora cuando el tiempo total esté entre 0 y 10 horas y una hora si supera las 10 horas.

3-Tras ajustar el encendido automático, en aproximadamente medio segundo la señal del mando a distancia llegará a la unidad. Después de 2 segundos, la letra "h" desaparecerá y la temperatura programada volverá a aparecer en la pantalla.

Para establecer el tiempo de apagado automático.

1- Pulse el botón TIMER OFF. En la pantalla del mando a distancia se mostrará: “TIMER OFF”, el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h”. Ahora puede establecer el tiempo para el apagado automático.

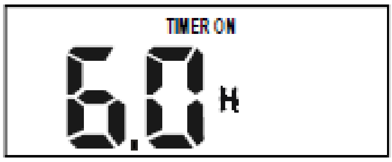
2- Presione el botón TIMER OFF de nuevo para establecer el tiempo de apagado automático deseado. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en media hora cuando el tiempo total esté entre 0 y 10 horas y en una hora si supera las 10 horas.

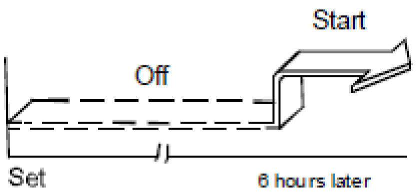
3-Tras ajustar el apagado automático, en aproximadamente medio segundo la señal del mando a distancia llegará a la unidad. Después de 2 segundos, la letra "h" desaparecerá y la temperatura programada volverá a aparecer en la pantalla.

PRECAUCIÓN

Cuando se selecciona la función de temporizador, el mando a distancia transmite automáticamente la señal a la unidad interior durante el tiempo especificado.
Por ello, se deberá mantener el control remoto en un lugar donde pueda transmitir correctamente la señal a la unidad interior.
El tiempo de funcionamiento establecido por el mando a distancia para la función de temporizador se limita a los siguientes valores: 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 y 24.

Ejemplo de configuración





TIMER ON
(Encendido automático)

La función de encendido automático es útil cuando quiere que la unidad se encienda a una hora programada, por ejemplo antes de que llegue a casa. El aire acondicionado se encenderá automáticamente en la hora que se haya configurado.

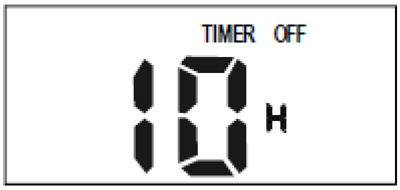
Ejemplo:

Para iniciar la unidad en 6 horas.

1-Pulse el botón TIMER ON, la pantalla mostrará el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h.

2-Pulse el botón TIMER ON hasta que la pantalla del control remoto muestre "06:0h".

3- Espere medio segundo, el indicador “TIMER ON” dejará de parpadear y la función habrá quedado activada. La pantalla mostrará la temperatura de nuevo.



TIMER OFF
(Función de apagado automático)

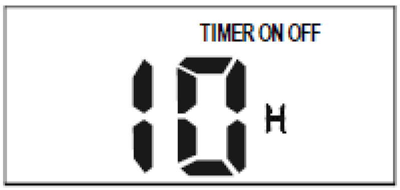
La función TIMER OFF es útil cuando desea que la unidad se apague automáticamente después de que vaya a dormir. El acondicionador de aire se detendrá automáticamente a la hora fijada.

Por ejemplo:

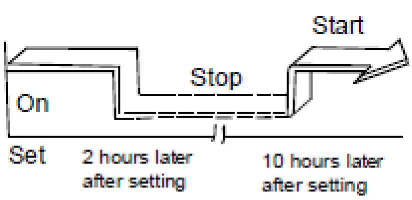
Para detener el acondicionador de aire en 10 horas.

1- Pulse el botón TIMER OFF, la pantalla mostrará el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h.
2- Presione el botón TIMER OFF hasta que se muestre en la pantalla del mando a distancia "10h".
3- Espere 3 segundos, el indicador “TIMER OFF” dejará de parpadear y la función habrá quedado activada. La pantalla mostrará la temperatura de nuevo.

TEMPORIZADOR COMBINADO
(Configuración simultánea de ambos temporizadores de encendido y apagado)

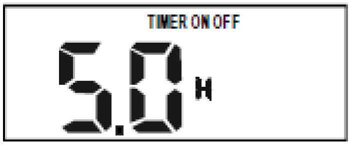


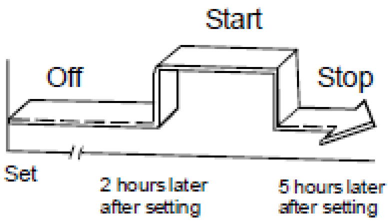
TIMER OFF → TIMER ON
(Encendido → parada → encendido)
Esta característica es útil cuando desea que se apague la unidad después de ir a dormir, y que se encienda de nuevo en la mañana al levantarse, o cuando regrese a casa.



Ejemplo:
Para que se detenga la unidad dentro de 2 horas y se encienda de nuevo pasadas 10 horas.

1-Pulse el botón TIMER OFF.
2-Pulse el botón TIMER OFF hasta que la pantalla muestre 2.0h.
3-Pulse el botón TIMER ON.
4-Pulse el botón TIMER ON hasta que la pantalla muestre 10h.
5-Espere 3 segundos hasta que la pantalla muestre la temperatura de nuevo. Se activarán los indicadores “TIMER ON OFF”.





TIMER ON → TIMER OFF
(Apagado → encendido → apagado)
Esta característica es útil cuando desea que se encienda el acondicionador de aire antes de levantarse y se apague la unidad después de salir de casa.

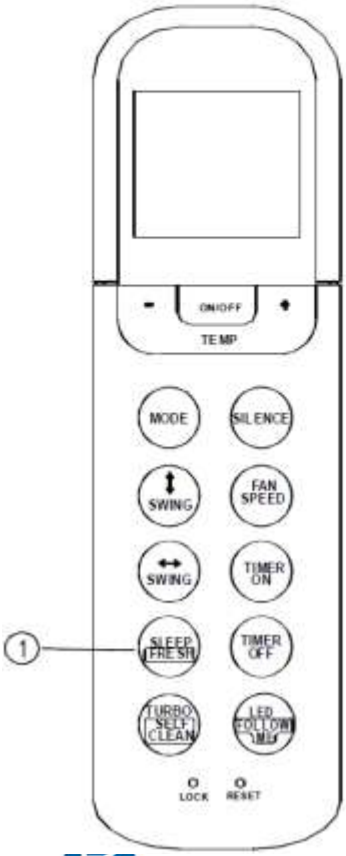
Ejemplo:

Para que se encienda la unidad dentro de 2 horas y se apague 5 horas después.

1- Pulse el botón TIMER ON.
2- Pulse el botón TIMER ON de nuevo hasta que la pantalla muestre 2.0h.TIMER ON.
3- Pulse el botón TIMER OFF.
4- Pulse el botón TIMER OFF de nuevo hasta que la pantalla muestre 5.0h TIMER OFF.
5- Espere 3 segundos hasta que la pantalla muestre la temperatura de nuevo. Se activarán los indicadores “TIMER ON OFF”.

Nota: El ajuste del temporizador (TIMER ON - TIMER OFF) que se produzca en la secuencia inmediatamente posterior a la hora programada se activará primero.

11. Función SLEEP/FRESH



- Para iniciar el modo **SLEEP** pulsar el botón menos de 2 segundos. Si la mantiene presionada más de 2 segundos, se activará la función **FRESH**.

- La función **SLEEP** permite a la unidad de forma automática aumentar o disminuir la temperatura en 1ºC por hora durante las 2 primeras horas, después fija una temperatura durante las 5 horas siguientes, después la unidad se apaga.

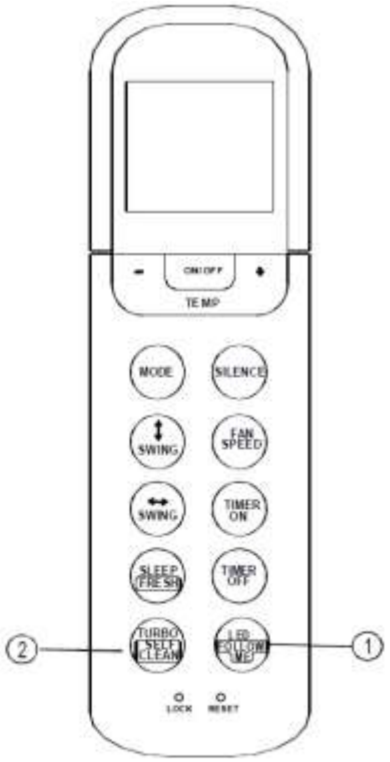
  Esta opción permite mantener una temperatura confortable y ahorrar energía.

  Nota:

  La opción **SLEEP** solo está disponible en los modos refrigeración, calefacción y Auto.

- Cuando se inicia la función **FRESH** el ionizador o plasma colector de polvo (según modelo) ayuda a limpiar el polen y las impurezas del aire.

12. Función LED/FOLLOW ME



FUNCIÓN LED/ FOLLOW ME

- Para iniciar el modo **LED** pulsar el botón durante menos de 2 segundos. Para iniciar la función **FOLLOW ME** pulsar el botón durante más de 2 segundos.
- Cuando se activa la función **FOLLOW ME** la pantalla del mando a distancia mostrará la temperatura de su ubicación. El mando a distancia enviará una señal a la unidad interior cada 3 minutos, hasta que se vuelva a presionar el botón Follow me. La función Follow Me no está disponible en los modos Deshumidificación y solo ventilación.
- Al pulsar el botón de modo o al apagar la unidad, se desactivará la función Follow Me automáticamente.
- Cuando se activa el modo **LED** la pantalla led de la unidad interior se apaga.

13. Función TURBO/SELF CLEAN (auto limpieza)

- Para iniciar el modo **TURBO** pulsar el botón durante menos de 2 segundos. Para iniciar la función **SELF CLEAN** pulsar el botón durante más de 2 segundos.
- La función **TURBO** permite llegar a la temperatura preseleccionada en el menor tiempo posible. Pulsando este botón en el modo Frío la unidad expulsará un gran flujo de aire frío y los ventiladores irán a velocidad súper alta. Cuando aplicamos esta opción en modo Calor (solo disponible en unidades con PTC), el PTC calentará más rápidamente.
- En el modo **SELF CLEAN** el aire acondicionado limpiará y deshumidificará el evaporador y lo mantendrá limpio hasta la siguiente puesta en marcha.

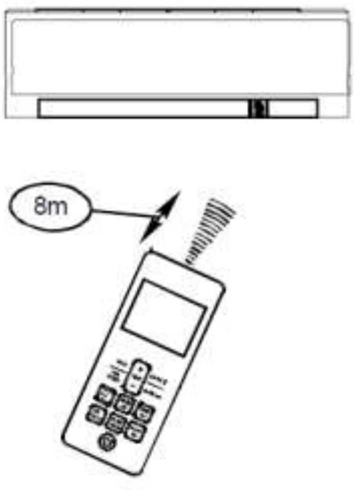
MANDO A DISTANCIA iKAY-01S

De serie en modelos STYLUS



ÍNDICE

1. Manejo del mando a distancia



Ubicación en el mando a distancia.

Mantenga el mando a distancia donde su señal pueda alcanzar el receptor de la unidad interior. (Una distancia de 8 metros máximo). Su recepción se confirma con un “bip”.

Cuando se selecciona el funcionamiento del temporizador, el mando a distancia transmite automáticamente una señal a la unidad interior en el momento que se ha especificado. Si se mantiene el control remoto en una posición que dificulta la transmisión de la señal adecuada, se puede producir un retraso de hasta 15 minutos.

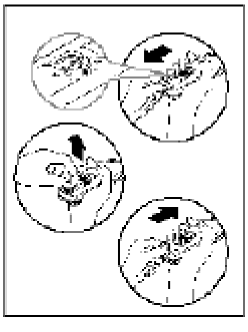
PRECAUCIONES

- El aire acondicionado no funcionará si las cortinas, puertas u otros materiales bloquean la señal que el mando a distancia dirige a la unidad interior.
- Evite que cualquier líquido caiga sobre el mando a distancia. No exponga el mando directamente a la luz solar o al calor.
- Si el receptor de señal de infrarrojos de la unidad interior queda expuesto directamente al sol, puede que el aire acondicionado no funcione correctamente. Utilice cortinas para evitar que la luz solar incida sobre el receptor.
- Si otros aparatos eléctricos reaccionan ante el control remoto consulte a su distribuidor local.

Sustitución de las pilas

Nota: Sustituya las pilas cuando no suene el “bip” de confirmación de la unidad interior, si el indicador de transmisión se apaga o si todos los indicadores de la pantalla LCD parpadean simultáneamente.

El mando a distancia utiliza dos pilas secas alcalinas (R03/LR03X3)



(1) Deslice la tapa del compartimiento de las pilas y reemplace las pilas viejas por otras nuevas, colocándolas de acuerdo a la dirección de la flecha.
(2) Introduzca las nuevas pilas asegurándose de que el polo positivo (+) y el negativo (-) están correctamente colocados.
(3) Vuelva a colocar la tapa deslizándola en su sitio.

Nota

Cuando saque las pilas, en el mando se borra la configuración programada. Después de -haber introducido las nuevas deberá reprogramar.

PRECAUCIONES

No utilice pilas viejas o diferentes tipos de pilas o pilas recargables, de lo contrario puede provocar el mal funcionamiento del control remoto.
No deje las pilas en el mando si este no va a ser usado en 2 o 3 meses.
No tire las pilas con la basura doméstica. Éstas deberán ser desechadas separadamente en lugares habilitados para su recogida.

2. Especificaciones del mando a distancia

Modelo	RG40A/BGEF,RG40A/BGCEF
Voltaje nominal	4.5V (Pilas secas R03/LR03×3)
Rango de recepción de señal	8m
Rango de funcionamiento	-5ºC ~60ºC

3. Características de funcionamiento:

1. Modos de funcionamiento: automático, refrigeración, deshumidificador, calefacción, y solo ventilador, (AUTO COOL, DRY, HEAT, FAN).

2. Configuración de la función de temporizador en 24 horas.

3. Rango de Ajuste de temperatura unidad interior: 17º C ~ 30º C.

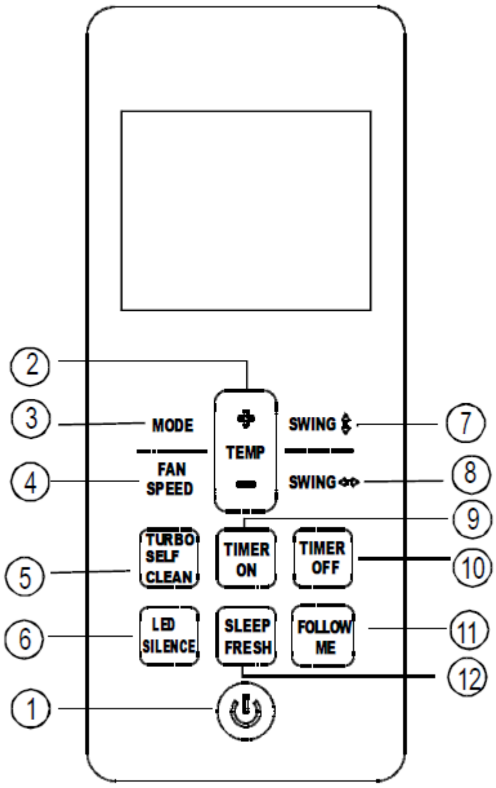
4. Todas las funciones en la pantalla LCD (de cristal líquido).

Nota:

Configuración de la temperatura en pantalla

- Escala de grados Celsius (ºC) : RG40A/BGCEF, RG40A/BGEF.
- El diseño de los botones puede variar dependiendo del modelo individual.
- Todas las funciones las dispone la unidad interior. Si la unidad interior no tiene esa función, no realizará ninguna acción pulsando el botón correspondiente del mando.

4. Características de los botones del mando a distancia



Nota:

Este mando a distancia está especialmente diseñado con botones táctiles.

Cuando la luz de fondo se apaga, sólo está disponible el botón ON/OFF. Presione primero el botón ON/OFF para encender la luz de fondo, luego seleccione las otras funciones.

1-**Botón "ON/OFF"(⏻) :** Pulse este botón para poner en marcha la unidad interior. Presione nuevamente para detener.

2-**Botón "TEMP UP"** (+) : Pulse este botón para aumentar la temperatura programada en 1ºC hasta 30ºC.

Botón "TEMP DOWN" (−) **:** Pulse este botón para disminuir la temperatura programada en 1ºC hasta 17ºC.

3-**Botón Modo** : Cada vez que se aprieta este botón, se activa la secuencia siguiente :

→ AUTO → COOL → DRY → HEAT → FAN ↩

4-**Botón "FAN SPEED" (Velocidad del ventilador) :** Se utiliza para seleccionar la velocidad del ventilador en 4 pasos:

→ AUTO → LOW → MED → HIGH ↩

5-**Botón "TURBO /SELF CLEAN"** (Auto limpieza): Activar / Desactivar la función TURBO. Manteniendo pulsado el botón más de 2 segundos la función SELF CLEAN se activa y manteniendo pulsado otra vez más de 2 segundos se desactiva.

6-**Botón "LED/SILENCE"**: Activar / Desactivar pantalla de visualización. Manteniendo pulsado el botón más de 2 segundos la función SILENCE se activa y manteniendo pulsado otra vez más de 2 segundos se desactiva.

7-**Botón dirección "SWING"** ⇕: Pulse este botón para activar o detener el movimiento horizontal o para fijar la dirección del aire deseada hacia arriba / abajo.
El ángulo de movimiento de la lama es de 6º por cada pulsación. Si se mantiene el botón pulsado más de 2 segundos el movimiento será arriba/abajo automáticamente.

8-**Botón dirección "SWING" ⇔:** Pulse este botón para activar o detener el movimiento vertical o para fijar la dirección del aire deseada hacia derecha/izquierda. El ángulo de movimiento es de 6º por cada pulsación. Si se mantiene pulsado el botón más de 2 segundos el movimiento será derecha/izquierda automáticamente.

9-**Botón "TIMER ON" (encendido automático):** Pulse este botón para activar el encendido automático de la unidad. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en 30minutos si el tiempo total configurado es inferior a 10 horas. Cuando el tiempo configurado llegue a 10 horas, cada vez que pulse el botón aumentará el tiempo en 1 hora. Para cancelar el ajuste hasta la hora de encendido Automático, pulse el botón hasta que la hora indicada sea 0,0.

10- **Botón "TIMER OFF" (apagado automático**): Pulse este botón para activar el apagado automático de la unidad. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en 30minutos si el tiempo total configurado es inferior a 10 horas. Cuando el tiempo configurado llegue a 10 horas, cada vez que pulse el botón aumentará el tiempo en 1 hora. Para cancelar el ajuste hasta la hora de Apagado Automático, pulse el botón hasta que la hora indicada sea 0,0.

11- **Botón "FOLLOW ME":** Activar/Desactivar la función "FOLLOW ME".

12- **Botón "SLEEP/FRESH":** Si se mantiene pulsado el botón más de 2 segundos se activa la función FRESH, si se mantiene pulsado más de 2 segundos otra vez se desactiva esta función.

Nota:

Cuando la unidad está funcionando con el modo SLEEP activo, se desactivará si se pulsa el botón "**MODE", "FAN SPEED" u "ON/OFF".**

5. Indicadores de la pantalla LCD.

Visualización ON/ OFF
Se muestra al pulsar el botón ON / OFF.
Pulse el botón ON / OFF de nuevo el botón para cancelar.

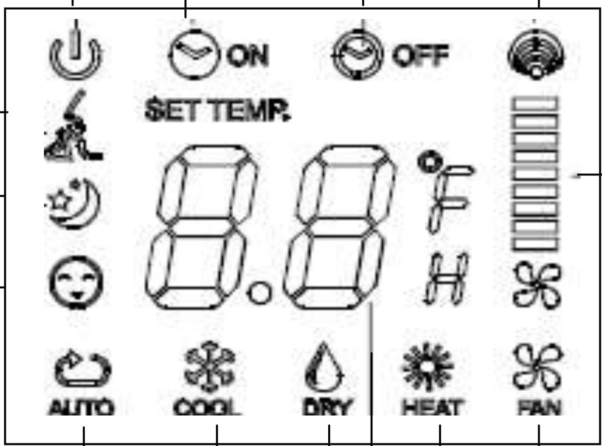
Visualización TIMER ON
Se muestra cuando esta función esta activada.

Visualización SILENCE
Se muestra cuando la función SILENCE se activa.

Visualización TIMER OFF
Se muestra cuando esta función está activada.

Visualización de transmisión
Indica cuando el mando a distancia transmite señales a la unidad interior.

Visualización SLEEP
Se muestra al pulsar el botón SLEEP.
Pulse el botón SLEEP de nuevo el botón para cancelar.



Visualización del FAN SPEED (Velocidad del ventilador)
Muestra las opciones para seleccionar la velocidad del ventilador.

LOW, MED, HIGH.
La velocidad del ventilador estará en AUTO durante el modo DRY o AUTO.

Visualización FOLLOW ME
Se muestra cuando la función FOLLOW ME está activa.

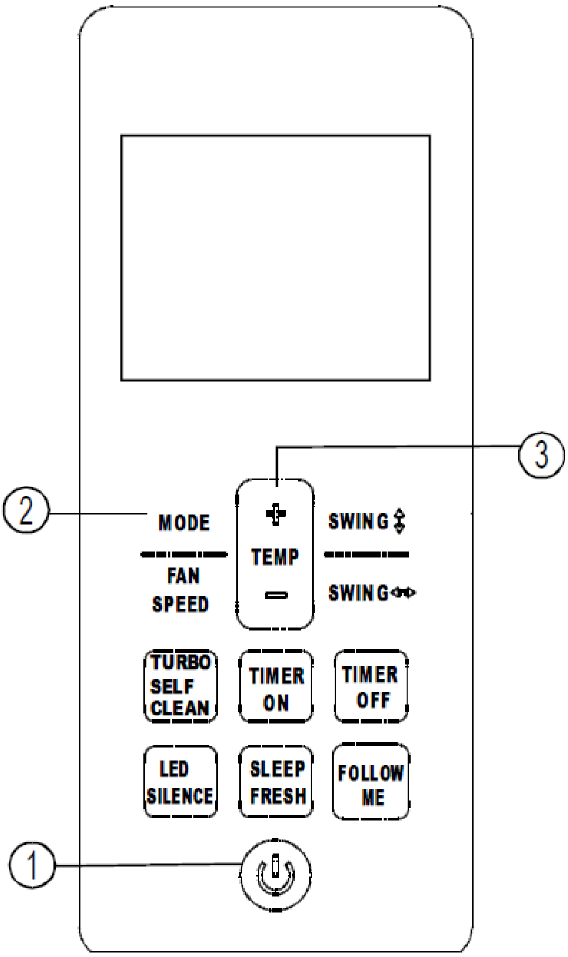
Visualización del modo
Muestra el modo en el que funciona la unidad: **auto, cool, dry, heat**, fan y vuelve a auto.

Visualización TEMP./TEMPORIZADOR
Muestra la temperatura seleccionada (entre 17ºC y 30ºC) o el ajuste del temporizador (0-24).Si se selecciona el modo ventilador (Fan),no se visualizará en la pantalla.

Nota:

Todos los indicadores que se muestran en la imagen aparecen para la explicación.
Sin embargo, durante el funcionamiento real sólo los indicadores activados se mostrarán en la visualización de la pantalla.

6. Funcionamiento automático



Función Auto
Asegúrese que la unidad está conectada a la corriente disponible.

1-Presione el botón “**ON/OFF”** para iniciar el mando a distancia.

2-Presione el botón “**MODE”** para iniciar “**AUTO”**.

3-Presione el botón de “**TEMP UP/DOWN”** para fijar la temperatura deseada. La temperatura se puede fijar en un rango de 17ºC a 30ºC en incrementos de 1ºC

4-Presione el botón “**ON/OFF”** para activar el aire acondicionado.

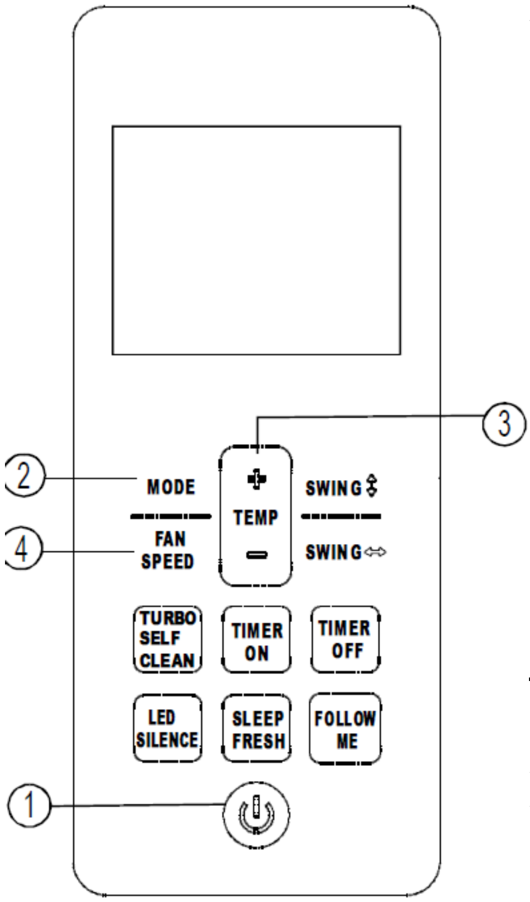
NOTA

1-En el modo “**AUTO”** del aire acondicionado de seleccionar el modo “**FRÍO” / “CALEFACCIÓN” / “FAN”** mediante el sensor que capta la diferencia entre la temperatura ambiente de la habitación y la temperatura fijada en el mando a distancia.

2-En el modo “**AUTO”** no se puede fijar la velocidad del ventilador. Se fija automáticamente.

3-Si el modo “**AUTO”** no le parece confortable, puede seleccionar el modo deseado manualmente.

7. Funcionamiento en modo refrigeración/calefacción y ventilación



Asegúrese que la unidad está conectada a la corriente disponible.

1-Presione el botón “**ON/OFF”** para iniciar el mando a distancia.

2-Presione el botón “**MODE”** para seleccionar el modo “**COOL”** o “**HEAT”.**

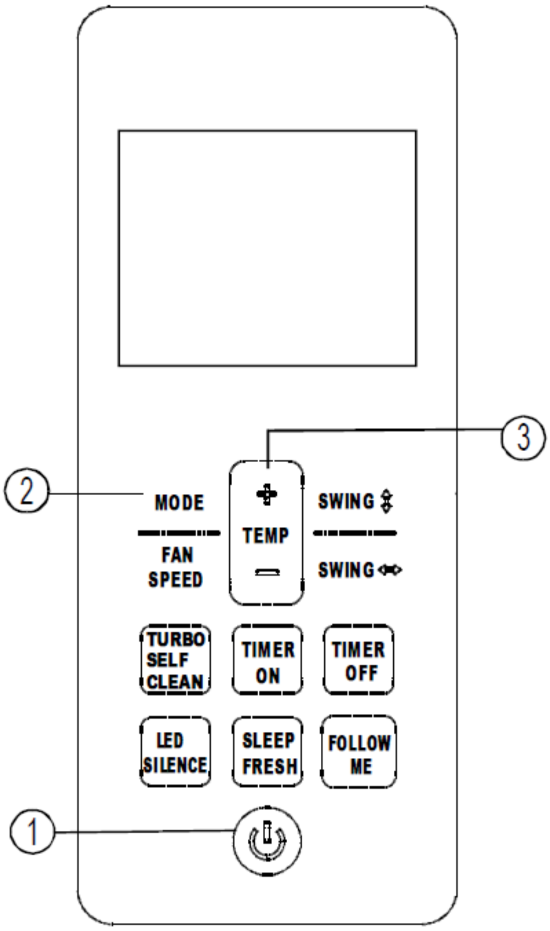
3-Presione los botones “**TEMP UP/DOWN”** para fijar la temperatura deseada.
La temperatura se puede fijar en un rango de 17ºC a 30ºC en incrementos de 1ºC.

4-Presione el botón “**FAN SPEED”** para seleccionar la velocidad del ventilador en 4 pasos: AUTO, LOW, MED, o HIGH.

5-Presione el botón ON/OFF para activar el aire acondicionado.

Nota:
En el modo “FAN” la temperatura no aparece en la pantalla del mando a distancia y no podrá seleccionar la temperatura de la estancia solo se realizarán los pasos 1,2 y 4.

8. Funcionamiento en modo Deshumidificador



Asegúrese que la unidad está conectada a la corriente disponible.

El indicador de funcionamiento en la pantalla de la unidad interior comienza a parpadear.

1-Presione el botón **ON/OFF** para iniciar el mando a distancia.

2-Presione el modo **MODE** y seleccione **DRY.**

3-Presione los botones **UP/DOWN** para fijar la temperatura deseada.
La temperatura se puede fijar en un rango de 17 C a 30 C en incrementos de 1ºC

4-Presione el botón ON/OFF para activar el aire acondicionado.

Nota

En el modo deshumidificador no puede controlar la velocidad del ventilador.
Se controla de manera automática.

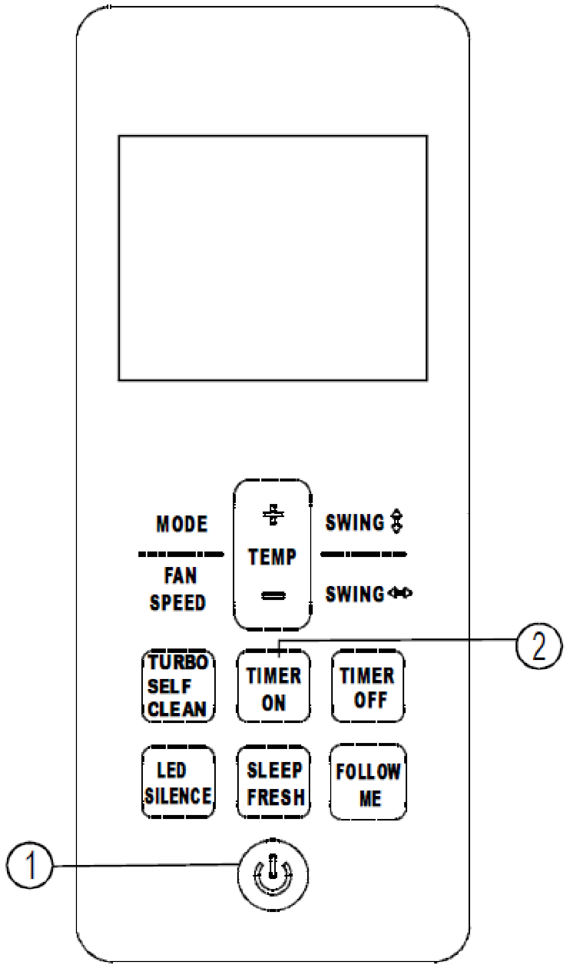
9. Ajuste de la dirección del aire

Utilice los botones **SWING** ⇕ y **SWING** ⇔ botones para ajustar la dirección del flujo del aire.

- Pulsando el botón **SWING** ⇕ la rejilla horizontal cambia un ángulo de 6º por cada pulsación.
  Si pulsamos durante más de 2 segundos la rejilla se moverá automáticamente hacia arriba y hacia abajo.
- Pulsando el botón **SWING** ⇔ la rejilla vertical cambia en un ángulo de 6º por cada pulsación.
  Si pulsamos durante más de 2 segundos la rejilla se moverá automáticamente hacia derecha e izquierda.

Nota:
Cuando la lama horizontal/vertical se mueva a una posición que pueda afectar al efecto frío o al efecto calefactor del aire acondicionado, se moverá automáticamente de dirección.

10. Funcionamiento del temporizador



Pulsando el botón TIMER ON puede establecer el momento de encendido automático de la unidad. Pulsando el botón TIMER OFF puede establecer el tiempo de parada automática de la unidad.

Para establecer el tiempo de encendido automático.

1. Pulse el botón TIMER ON. En la pantalla del mando a distancia se muestra “TIMER ON”, el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h”. Ahora puede establecer el tiempo para el encendido automático.

2. Presione el botón TIMER ON de nuevo para fijar el tiempo de encendido automático deseado. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en media hora cuando el tiempo total esté entre 0 y 10 horas y una hora si supera las 10 horas.

3. Tras ajustar el encendido automático, en aproximadamente medio segundo la señal del mando a distancia llegará a la unidad. Después de 2 segundos, la letra "h" desaparecerá y la temperatura programada volverá a aparecer en la pantalla.

Para establecer el tiempo de apagado automático.

1. Pulse el botón TIMER OFF. En la pantalla del mando a distancia se mostrará: “TIMER OFF”, el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h”. Ahora puede establecer el tiempo para el apagado automático.

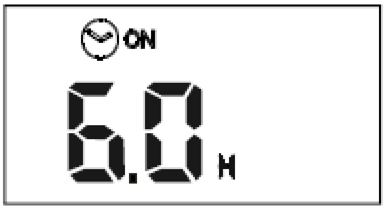
2. Presione el botón TIMER OFF de nuevo para establecer el tiempo de apagado automático deseado. Cada vez que pulse el botón, aumentará el tiempo en media hora cuando el tiempo total esté entre 0 y 10 horas y en una hora si supera las 10 horas.

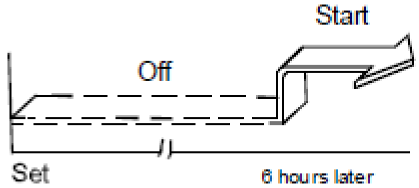
3. Tras ajustar el apagado automático, en aproximadamente medio segundo la señal del mando a distancia llegará a la unidad. Después de 2 segundos, la letra "h" desaparecerá y la temperatura programada volverá a aparecer en la pantalla.

PRECAUCIÓN

Cuando se selecciona la función de temporizador, el mando a distancia transmite automáticamente la señal a la unidad interior durante el tiempo especificado.
Por ello, se deberá mantener el control remoto en un lugar donde pueda transmitir correctamente la señal a la unidad interior.
El tiempo de funcionamiento establecido por el mando a distancia para la función de temporizador se limita a los siguientes valores: 0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6,0, 6,5, 7,0, 7,5, 8,0, 8,5, 9,0, 9,5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16,17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 y 24.

Ejemplo de configuración





TIMER ON
(Encendido automático)

La función de encendido automático es útil cuando quiere que la unidad se encienda a una hora programada, por ejemplo antes de que llegue a casa. El aire acondicionado se encenderá automáticamente en la hora que se haya configurado.

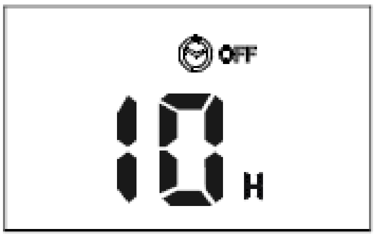
Ejemplo:

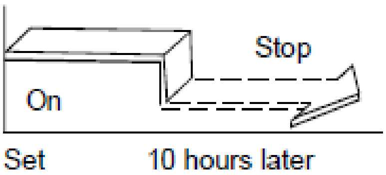
Para iniciar la unidad en 6 horas.

1. Pulse el botón TIMER ON, la pantalla mostrará el tiempo configurado con anterioridad y la letra “h.

2. Pulse el botón TIMER ON hasta que la pantalla del control remoto muestre "06:00".

3. Espere medio segundo, el indicador “TIMER ON” dejará de parpadear y la función habrá quedado activada. La pantalla mostrará la temperatura de nuevo.





TIMER OFF
(Función de apagado automático)

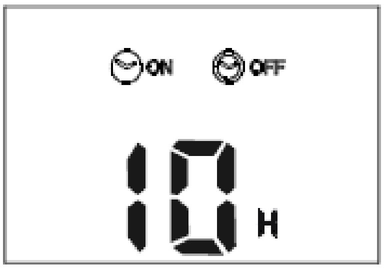
La función TIMER OFF es útil cuando desea que la unidad se apague automáticamente después de que vaya a dormir. El acondicionador de aire se detendrá automáticamente a la hora fijada.

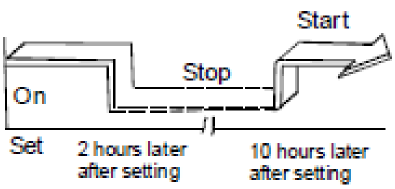
Por ejemplo:

Para detener el acondicionador de aire en 10 horas.

1. Pulse el botón TIMER OFF, la pantalla mostrará el tiempo configurado con anterioridad y la letra "h.
2. Presione el botón TIMER OFF hasta que se muestre en la pantalla del mando a distancia "10h".
3. Espere 3 segundos, el indicador "TIMER OFF" dejará de parpadear y la función habrá quedado activada. La pantalla mostrará la temperatura de nuevo.

TEMPORIZADOR COMBINADO
(Configuración simultánea de ambos temporizadores de encendido y apagado)

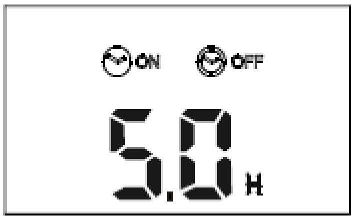


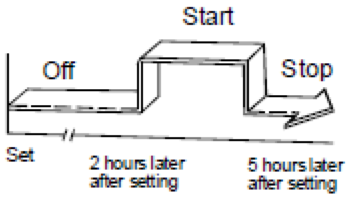


TIMER OFF → TIMER ON
(Encendido → parada → encendido)
Esta característica es útil cuando desea que se apague la unidad después de ir a dormir, y que se encienda de nuevo en la mañana al levantarse, o cuando regrese a casa.

Ejemplo:
Para que se detenga la unidad dentro de 2 horas y se encienda de nuevo pasadas 10 horas.

1. Pulse el botón TIMER OFF.
2. Pulse el botón TIMER OFF hasta que la pantalla muestre 2.0h.
3. Pulse el botón TIMER ON.
4. Pulse el botón TIMER ON hasta que la pantalla muestre 10h.
5. Espere hasta que la pantalla muestre la temperatura de nuevo





TIMER ON → TIMER OFF
(Apagado → encendido → apagado)
Esta característica es útil cuando desea que se encienda el acondicionador de aire antes de levantarse y se apague la unidad después de salir de casa.

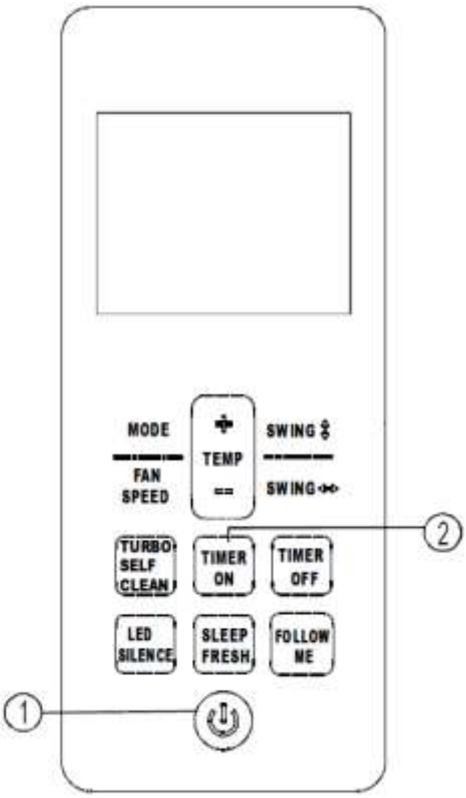
Ejemplo:

Para que se encienda la unidad dentro de 2 horas y se apague 5 horas después.

1. Pulse el botón TIMER ON.
2. Pulse el botón TIMER ON de nuevo hasta que la pantalla muestre 2.0h.TIMER ON.
3. Pulse el botón TIMER OFF.
4. Pulse el botón TIMER OFF de nuevo hasta que la pantalla muestre 5.0h TIMER OFF.
5. Espere hasta que la pantalla muestre la temperatura de nuevo.

Nota: El ajuste del temporizador (TIMER ON - TIMER OFF) que se produzca en la secuencia inmediatamente posterior a la hora programada se activará primero.

11. Función SLEEP/FRESH



- Para iniciar el modo **SLEEP** pulsar el botón menos de 2 segundos.

  Si la mantiene presionada se activará la función **FRESH**.

- La función **SLEEP** permite a la unidad de forma automática aumentar o disminuir la temperatura en 1ºC por hora durante las 2 primeras horas, después fija una temperatura durante las 5 horas siguientes, después la unidad se apaga.

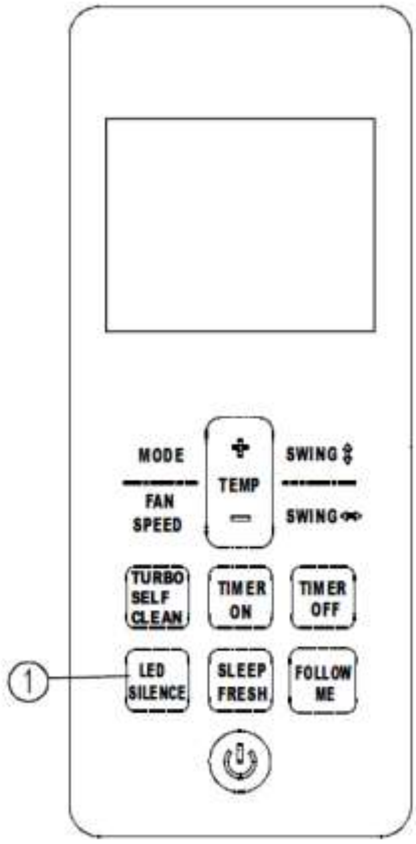
  Esta opción permite mantener una temperatura confortable y ahorrar energía.

Nota:

La opción **SLEEP** solo está disponible en los modos refrigeración, calefacción y Auto.

- Cuando se inicia la función **FRESH** el ionizador o plasma colector de polvo (según modelo) ayuda a limpiar el polen y las impurezas del aire.

12. Función LED/SILENCE



FUNCIÓN LED/ SILENCE

- Para iniciar el modo **LED** pulsar el botón durante menos de 2 segundos.
- Para iniciar la función **SILENCE** pulsar el botón durante más de 2 segundos.
- Cuando se activa la función **SILENCE** la unidad interior expulsará una brisa suave que reducirá el ruido al mínimo creando un ambiente confortable.
- Cuando se activa el modo **LED** la pantalla led de la unidad interior se apaga.

13. Función TURBO/SELF CLEAN (auto limpieza)

- Para iniciar el modo **TURBO** pulsar el botón durante menos de 2 segundos. Para iniciar la función **SELF CLEAN** pulsar el botón durante más de 2 segundos.
- La función **TURBO** permite llegar a la temperatura preseleccionada en el menor tiempo posible. Pulsando este botón en el modo Frío la unidad expulsará un gran flujo de aire frío y los ventiladores irán a velocidad súper alta. Cuando aplicamos esta opción en modo Calor (solo disponible en unidades con PTC), el PTC calentará más rápidamente.

En el modo **SELF CLEAN** el aire acondicionado limpiará y deshumidificará el evaporador y lo mantendrá limpio hasta la siguiente puesta en marcha.

USUARIO

⚠ PRECAUCIÓN

- Encargue los trabajos de mantenimiento y reparación de esta unidad a un servicio técnico autorizado.
- Encargue la instalación de esta unidad a un instalador cualificado.
- El aire acondicionado no debería ser utilizado por niños o personas discapacitadas sin vigilancia.
- Los niños deben estar bajo vigilancia para asegurarse de que no juegan con el aire acondicionado.
- Si fuera necesario sustituir el cable de alimentación, el trabajo deberá encargarse únicamente a personal autorizado.
- El montaje debe realizarlo únicamente el personal autorizado en conformidad a la normativa nacional.

OBSERVACIONES SOBRE LA REGIÓN

En caso de utilizar este aire acondicionado en Europa, deberá respetarse lo siguiente:

ELIMINACIÓN: no elimine este producto con los residuos urbanos no reciclables. Estos residuos deben recogerse por separado para someterlos a un tratamiento especial.

Está prohibido eliminar este aparato junto con la basura doméstica.

Existen distintas posibilidades de eliminación:

A) Mediante los sistemas de recogida públicos de su municipio, donde se pueden eliminar gratuitamente los residuos electrónicos.

B) Entregando gratuitamente el producto usado al comercio cuando compre un producto nuevo.

C) Enviando el aparato usado al fabricante, que se encargará de eliminarlo gratuitamente.

D) Los productos usados contienen recursos valiosos: esto significa que se pueden vender a comerciantes de chatarra.

La eliminación de residuos en bosques y otros parajes naturales supone un peligro para el medioambiente y la salud debido a la fuga de sustancias peligrosas que pueden penetrar en las aguas subterráneas y, desde ahí, pasar a la cadena alimentaria.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Para evitar lesiones al usuario u otras personas y daños materiales, deben seguirse siempre las siguientes instrucciones. Una utilización incorrecta por no seguir las instrucciones puede causar lesiones o daños. Los siguientes símbolos señalan el nivel de gravedad.

⚠ **ADVERTENCIA**	Este símbolo indica riesgo de lesiones graves.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Este símbolo indica riesgo de lesiones o daños materiales.

En el presente manual se utilizan los siguientes símbolos, cuyo significado se explica a continuación.

⃠	**Prohibición.**
(!)	**Obligación.**

⚠ ADVERTENCIA

Conectar correctamente a la red eléctrica.
- En caso contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un exceso de calor.

No encender ni parar la unidad conectando o desconectando la alimentación.
- Podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido al calor.

No dañar el cable de alimentación ni utilizar cables no permitidos.
- Podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No acortar el cable de alimentación ni conectar otros aparatos en la salida del equipo.
- Podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido al calor.

No manipular con las manos mojadas ni en lugares húmedos.
- Podría provocar una descarga eléctrica.

No dirigir el flujo de aire directamente a las personas.
- Podría ser perjudicial para la salud.

Asegurarse de que la toma a tierra se haya realizado correctamente.
- La ausencia de conexión a tierra podría provocar una descarga eléctrica.

No permitir que penetre agua en los componentes eléctricos.
- Podría provocar averías en la máquina o una descarga eléctrica.

Instalar siempre un interruptor automático y un circuito eléctrico dedicado.
- No instalarlos podría provocar un incendio y una descarga eléctrica.

Desconectar la alimentación si se notan ruidos u olores o si sale humo de la unidad.
- Podría provocar un incendio y una descarga eléctrica.

No beber el agua que sale del aire acondicionado.
- Contiene contaminantes y podría enfermar.

No abrir la unidad cuando esté en marcha.
- Podría provocar una descarga eléctrica.

Utilizar un interruptor automático o fusible del amperaje correcto.
- Existe riesgo de incendio o descarga eléctrica.

No colocar el cable de alimentación cerca de aparatos de calefacción.
- Podría provocar un incendio y una descarga eléctrica.

No colocar el cable de alimentación cerca de gases inflamables o combustibles (gasolina, benceno, disolvente, etc.)
- Podría provocar una explosión o un incendio.

Ventilar la habitación antes de encender el aire acondicionado si hay una fuga de gas de otro aparato.
- Podría provocar una explosión, un incendio y quemaduras.

No desmontar ni modificar la unidad.
- Podría provocar una avería y una descarga eléctrica.

⚠ PRECAUCIÓN

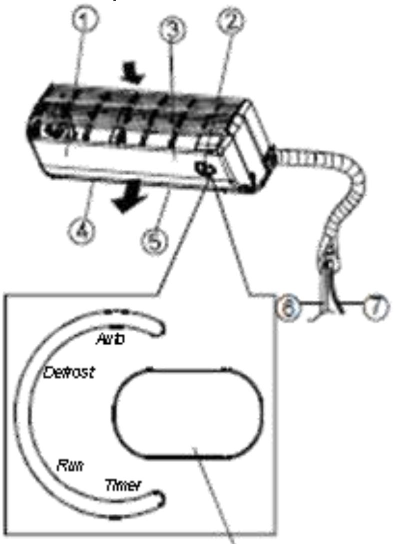
⃠ Al desmontar el filtro de aire, no tocar las piezas metálicas de la unidad.	⃠ No limpiar el aire acondicionado con agua.	Ventilar bien la habitación si también hay una estufa, etc.
• Podría resultar herido.	• Podría penetrar agua en la unidad y afectar al aislamiento. Podría provocar una descarga eléctrica.	• Podría producirse una falta de oxígeno.
Apagar la unidad y desconectar el interruptor automático para limpiarla.	⃠ No dejar animales ni plantas al alcance directo del flujo de aire.	⃠ No utilizar con fines especiales.
• No limpie la unidad cuando esté encendida, ya que podría provocar un incendio, sufrir una descarga eléctrica o resultar herido.	• Podría dañar al animal o la planta.	• No utilizar el aire acondicionado como medio de conservación de instrumentos de precisión, alimentos, animales, plantas ni objetos de arte, etc.
⃠ No colocar obstáculos alrededor de las entradas y de la salida de aire.	Apagar el interruptor principal cuando la unidad no se vaya a utilizar durante un periodo prolongado.	⃠ No utilizar detergentes fuertes, como cera o disolvente. Limpiar con un paño suave.
• Podría provocar una avería o un accidente.	• Podría provocar una avería o un incendio.	• El aspecto de la unidad puede deteriorarse debido a cambios en el color del producto y a arañazos en su superficie.
Asegurarse de que el soporte de instalación de la unidad exterior no presenta daños por exposición prolongada.	Montar los filtros siempre con firmeza. Limpiar el filtro cada dos semanas.	⃠ No colocar objetos pesados encima del cable de alimentación y tener cuidado de no aplastarlo.
• Si el soporte está deteriorado, la unidad podría caerse y resultar dañada.	• El funcionamiento sin filtros puede provocar una avería.	• Existe peligro de incendio o descarga eléctrica.
Tener mucho cuidado durante el desembalaje y la instalación. Podría hacerse daño con los bordes afilados.		

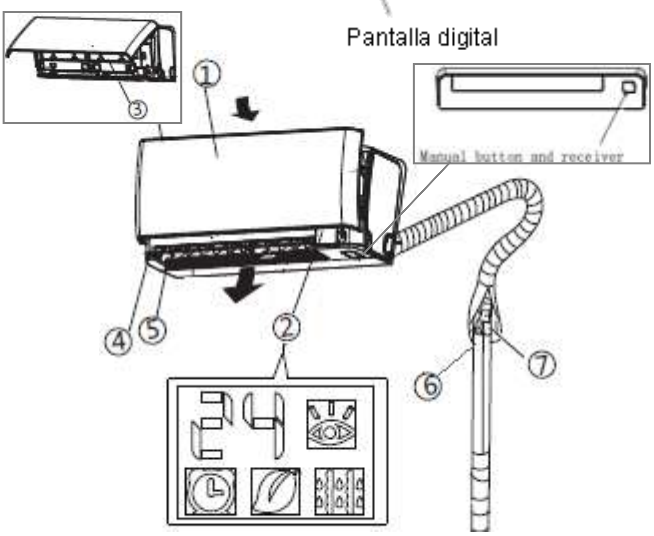
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Nombre de los componentes

Unidad interior

NOTA:
La unidad interior que ha adquirido puede tener un diseño diferente a la que se presenta a continuación, pero tendrá las mismas características.





Unidad interior

1. Panel frontal
2. Panel de visualización
3. Filtro de aire (debajo del panel)
4. Deflector del flujo de aire horizontal
5. Deflector del flujo de aire vertical (interior)
6. Tubería de conexión
7. Tubo de drenaje

Unidad exterior

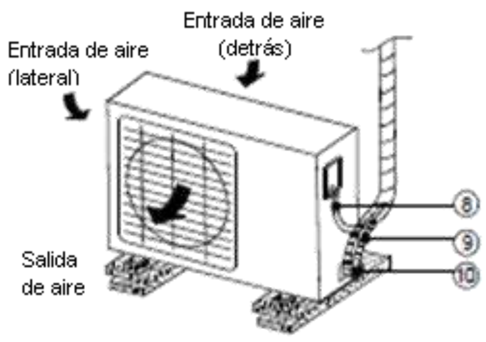
8. Cable de conexión
9. Tubería de conexión
10. Válvula de cierre

Nota:

Todas las imágenes de este manual tienen carácter meramente ilustrativo. Es posible que su aire acondicionado sea ligeramente diferente.

La forma real prevaldrá.

Unidad exterior



INDICADORES

Indicador TIMER:
Se ilumina cuando se activa/desactiva el TEMPORIZADOR.

Pantalla digital:
Muestra la temperatura y los códigos de error.

Indicador de funcionamiento:
Se ilumina cuando el acondicionador de aire está en marcha.

Indicador AUTO:
Se ilumina cuando el aire acondicionado funciona en el modo AUTOMÁTICO.

Indicadores Ionizador (Opcional):
Se ilumina cuando la unidad funciona bajo el modo Clean Air, y el Ionizador genera Iones para llenar la sala de aire fresco y natural.

Indicador DEFROST:
Se ilumina cuando el aire acondicionado pone en marcha automáticamente el desescarche o cuando se activa el control de aire caliente durante el modo de calefacción.

Indicador Temperatura 88 :
A) Muestra la temperatura configurada, cuando esta se modifica el indicador parpadea y deja de parpadear a los 20 segundos.
B) Muestra la temperatura de la sala cuando el acondicionador de aire está en modo solo ventilador.
C) Muestra el código de error o protección.
D) Cuando se activa la función Self Clean en la pantalla se muestra "SC".

Frecuencia:
Está separado en cinco zonas, que se iluminan en función de la frecuencia de la corriente del compresor, con una mayor frecuencia se iluminarán más zonas.

Funciones especiales

Función aire limpio (en algunos modelos)
La calidad del aire es la clave para el confort, este acondicionador de aire está equipado con un Ionizador, éste genera una gran cantidad de aniones para llenar la sala de aire fresco y natural.

Función SELF CLEAN-AUTOLIMPIEZA (en algunos modelos)

- Función para la limpieza del evaporador después del uso en modo refrigeración, para dejarlo limpio para su próximo uso.
- La unidad funcionará según la secuencia siguiente:
  Modo SOLO VENTILADOR a baja velocidad—Funcionamiento en calor a baja velocidad—Funcionamiento en modo SOLO VENTILADOR—Parada—Apagado de la unidad

  Nota:
- Esta función solo esta disponible en modo refrigeración (Auto o Forzado) y deshumidificador Antes de seleccionar esta función se recomienda hacer funcionar el acondicionador de aire en el modo refrigeración durante aproximadamente 30 minutos. Una vez que se active la función Auto limpieza, cualquier configuración del temporizador quedará anulada.

- Durante la función auto limpieza, si presiona nuevamente el botón SELF CLEAN en el mando a distancia, la unidad se apagará automáticamente.

Función Follow Me
El mando a distancia hace la función de termostato remoto permitiendo un control preciso de la temperatura en su ubicación.
Para activar la función FOLLOW ME, apunte con el mando a distancia a la unidad interior y presione el botón. En la pantalla del mando a distancia se mostrará la temperatura en su posición. El mando a distancia enviará esta información a la unidad interior cada 3 minutos, hasta que vuelva a presionar el botón FOLLOW ME. Si la unidad no recibiera la señal de FOLLOW ME en 7 minutos, se desactivará el modo automáticamente.

Función Intelligent Eye (opcional)
Se ilumina mientras está activa la función, excepto cuando la unidad está en modo desescarche. La luz parpadeará cuando detecte presencia humana con el sensor de infrarrojos. Si la unidad no sigue percibiendo actividad humana durante 30 min. La unidad entrará automáticamente en modo de espera para ahorra energía. La unidad volverá a activarse tan pronto vuelva a detectarla.

Función detección de fugas de refrigerante (en algunos modelos)
En la pantalla aparecerá "EC" y las indicaciones parpadean cuando la unidad exterior detecta una fuga de gas refrigerante.

Función de memoria del ángulo del deflector (opcional)
Dentro del ángulo de seguridad, memorizará la apertura del deflector horizontal. Si es excesivo memorizará el de seguridad. En las siguientes condiciones, retornará al ángulo por defecto:1) Al presionar el botón turbo o de control manual. 2) Cuando se desconecta y se vuelve a conectar la unidad a la corriente. Por ello le aconsejamos que el ángulo de apertura de la lama horizontal no sea demasiado pequeño, a fin de evitar condensación.

Temperaturas de funcionamiento

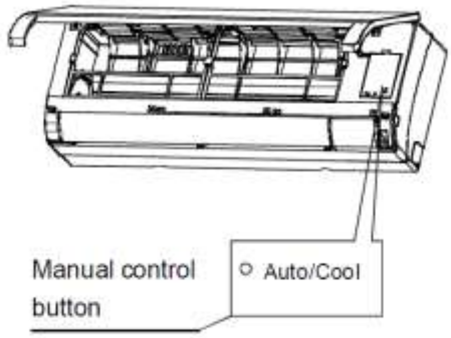
Temperatura \ Modo	Refrigeración	Calefacción	Des humidificación
Temperatura interior	≥17ºC	≤ 30 ºC	> 10 ºC
Temperatura exterior	0 ºC ~ 50 ºC (-15 ºC ~ 50 ºC: para modelos con sistema de refrigeración de baja temperatura)	-15 ºC ~ 34 ºC Stylus 3D y Steel 3D (-15 ºC ~ 30ºC)	0 ºC ~ 50 ºC

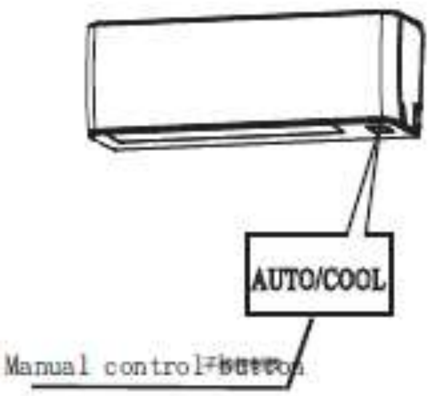
PRECAUCIÓN:

1. Si el aire acondicionado se utiliza fuera de los márgenes indicados arriba, es posible que se activen determinadas funciones de seguridad y que la unidad no funcione con normalidad.
2. La humedad relativa de la habitación debe ser inferior al 80 %. Si el aire acondicionado funciona por encima de este límite, podría formarse condensación en su superficie. Abra el deflector del flujo de aire vertical hasta el ángulo máximo (verticalmente respecto al suelo) y ajuste el ventilador a máxima velocidad (HIGH).
3. El rendimiento óptimo se conseguirá dentro de estas temperaturas de funcionamiento.

Sugerencia: Si la unidad dispone de resistencia eléctrica, para cuando la temperatura exterior es menor a 0ºC, recomendamos que mantenga la unidad conectada al suministro eléctrico para su buen funcionamiento.

Modo manual





El modo manual se puede utilizar temporalmente si no funciona el mando a distancia o para realizar el mantenimiento.

NOTA: La unidad se debe apagar antes de utilizar el botón de control manual. Si la unidad está en funcionamiento, siga presionando el botón hasta que la unidad se apague.

① Abra el panel frontal y levántelo hasta que se quede fijo con un “clic”.

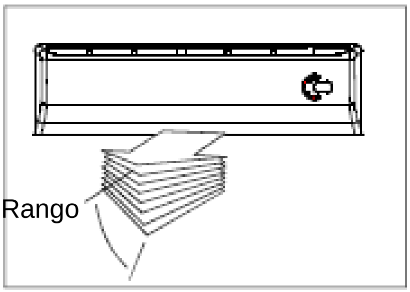
② Presione el botón hasta que se ilumine el indicador AUTO para forzar a la unidad a funcionar en el modo automático. Si presiona el botón de nuevo en menos de 5 segundos, la unidad funcionará en el modo forzado en REFRIGERACIÓN.

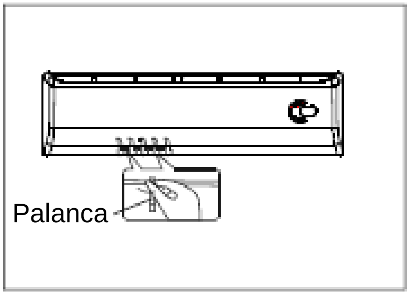
③ Vuelva a colocar el panel en su posición original y ciérrelo firmemente.

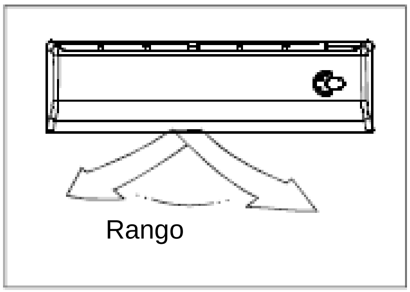
PRECAUCIÓN:

- Esta función se utiliza únicamente para realizar pruebas.
- Para devolver el control al mando a distancia, utilice directamente el mando a distancia.
- Pulsando el botón manual, el modo de funcionamiento cambia en el siguiente orden: AUTOMÁTICO (AUTO), REFRIGERACIÓN (COOL), APAGADO (OFF).

Control de la dirección del flujo de aire







- Ajuste correctamente la dirección del flujo de aire, ya que de lo contrario podría resultar molesto o provocar que la temperatura en la habitación no sea homogénea.
- Ajuste el deflector horizontal con el mando a distancia.
- Ajuste el deflector vertical manualmente.

Ajuste de la dirección del flujo de aire vertical (arriba - abajo)

Esta operación debe realizarse con la unidad en marcha.

Ajuste la dirección del flujo de aire con el mando a distancia. El deflector horizontal se mueve en un ángulo de 6º con cada pulsación, también se puede configurar para que suba y baje automáticamente. Para más información, véase el apartado "MANDO A DISTANCIA".

Ajuste de la dirección del flujo de aire horizontal (izquierda - derecha)

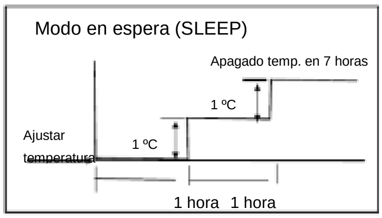
IMPORTANTE: Esta operación debe realizarse con la unidad parada.

Ajuste el deflector vertical manualmente con la palanca que hay a la izquierda o a la derecha del brazo del deflector vertical (según el modelo). Tenga de cuidado de no pillarse los dedos con el ventilador o el deflector horizontal ni de dañar los deflectores verticales. Cuando el aire acondicionado está en marcha y el deflector horizontal esté en una posición determinada, mueva la palanca situada a la izquierda (o la derecha, según el modelo) de la salida de aire hasta la posición que desee.

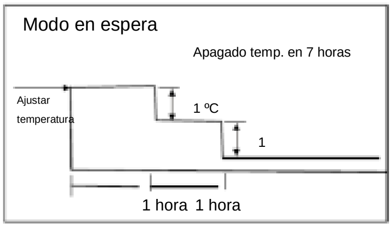
⚠ PRECAUCIÓN

- No haga funcionar el aire acondicionado durante mucho tiempo con el flujo de aire orientado hacia abajo en los modos de refrigeración o deshumidificación, ya que podría formarse condensación en la superficie del deflector horizontal y provocar la caída de gotas de agua sobre el suelo o los muebles.
- No mueva el deflector horizontal manualmente. Utilice siempre los botones SWING o AIR DIRECTION. Si intenta mover este deflector manualmente, podría no funcionar correctamente. Si el deflector no funciona bien, pare y reinicie el aire acondicionado.
- Si el aire acondicionado se vuelve a encender inmediatamente después de pararlo, es posible que el deflector horizontal no se mueva durante 10 segundos aproximadamente.
- El ángulo de apertura del deflector horizontal no debe ser demasiado pequeño, ya que un área reducida para el flujo de aire podría afectar al rendimiento de la REFRIGERACIÓN y la CALEFACCIÓN.
- No haga funcionar la unidad con el deflector horizontal cerrado.
- Cuando se enciende el aire acondicionado (encendido inicial), es posible que el deflector horizontal haga ruido durante 10 segundos. Esto es normal.

Cómo funciona el aire acondicionado



Refrigeración



Calefacción

Modo automático (AUTO)

- Cuando el aire acondicionado se encuentra en el modo automático, la unidad selecciona automáticamente el modo de refrigeración, calefacción o sólo ventilador en función de la temperatura seleccionada y de la temperatura ambiente.
- El aire acondicionado mantendrá automáticamente la temperatura ambiente en torno a la temperatura seleccionada.
- Si el modo automático no le resulta cómodo, también se pueden seleccionar las condiciones manualmente.

Modo en espera (SLEEP)

Al pulsar el botón SLEEP del mando a distancia durante el modo de refrigeración, calefacción o automático, el aire acondicionado aumentará (refrigeración) o reducirá (calefacción) automáticamente 1 ºC cada hora, durante 2 horas, y el aire acondicionado se apagará mediante un temporizador a las 7 horas.

La velocidad del ventilador se controlará automáticamente. Esta función permite mantener una temperatura más confortable y ahorrar más energía.

Modo de deshumidificación (DRYING)

- El modo de refrigeración o el ventilador se enciende y apaga repetidamente para regular la temperatura y eliminar la humedad. El indicador de velocidad del ventilador muestra AUTO y se utiliza la velocidad baja.
- Durante este modo, si la temperatura de la estancia es inferior a 10ºC, el compresor dejará de funcionar hasta que la temperatura alcance los 12ºC.

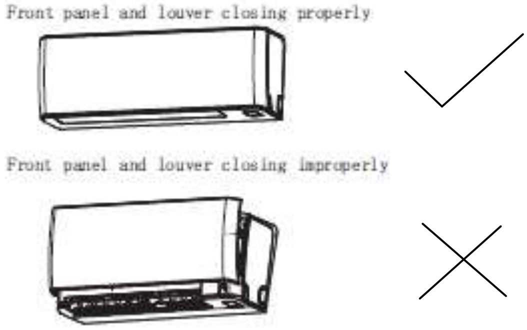
Rendimiento óptimo

Tenga en cuenta lo siguiente para lograr un rendimiento óptimo:

- Ajuste correctamente la dirección del flujo de aire para que no incida directamente sobre las personas.
- Ajuste la temperatura que ofrezca el máximo confort. No ajuste la unidad a una temperatura excesiva.
- Cierre las puertas y ventanas en modo frío o calor, ya que afectan al rendimiento.
- Utilice el botón TIMER ON del mando a distancia para seleccionar la hora a la que debe ponerse en marcha el aire acondicionado.
- No coloque ningún objeto cerca de la entrada o la salida de aire, ya que podría afectar a la eficiencia del aire acondicionado y éste podría pararse.
- Limpie el filtro de manera regular, ya que de lo contrario podría reducirse el rendimiento.
- No haga funcionar la unidad con el deflector horizontal cerrado.

Mantenimiento y cuidado

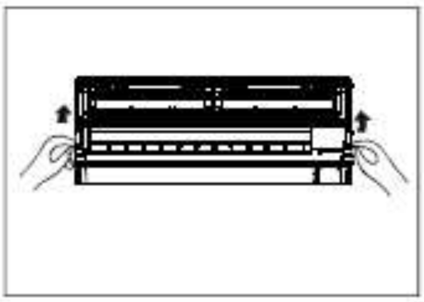
- Asegúrese que el panel se ha cerrado correctamente.



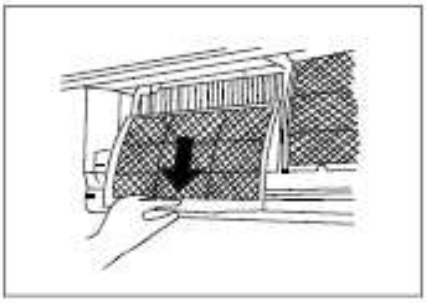
Limpieza de la rejilla, la carcasa y el mando a distancia

- Apague el sistema antes de limpiarlo. Limpie con un paño suave y seco. No utilice lejía ni productos abrasivos.

NOTA: antes de limpiar la unidad interior es necesario desconectar la alimentación eléctrica.







⚠ PRECAUCIONES

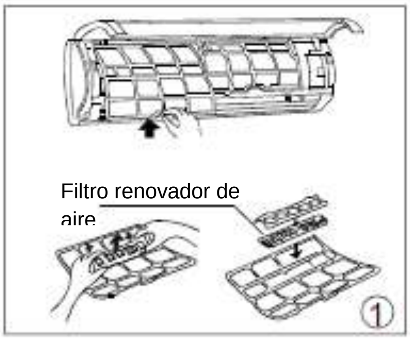
- Si la unidad interior está muy sucia puede utilizarse un paño humedecido con agua fría. Acto seguido, séquela con un paño seco.
- No limpie la unidad con paños tratados químicamente ni con pulverizadores.
- No utilice gasolina, disolvente, polvo de pulido ni productos similares para limpiar. Podrían provocar grietas o deformaciones en la superficie de plástico.
- No utilice nunca agua caliente a más de 40 ºC para limpiar el panel frontal, ya que podría provocar deformación o decoloración.

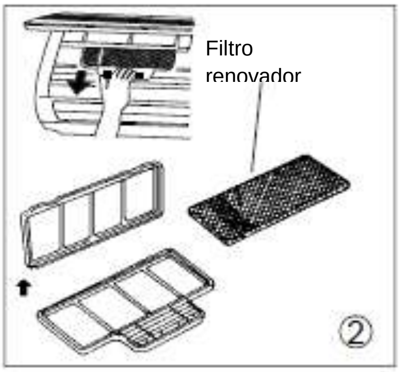
Limpieza del filtro de aire

Si el filtro está obstruido, se reducirá la eficiencia de refrigeración de la unidad. Limpie el filtro una vez cada 2 semanas.

1. Levante el panel de la unidad interior hasta que se detenga con un chasquido.
2. Coja el filtro de aire por el asidero, levántelo ligeramente para extraerlo de su soporte y luego tire de él hacia abajo.
3. Extraiga el FILTRO DE AIRE de la unidad interior.

- Limpie el FILTRO DE AIRE cada dos semanas.
- Limpie el FILTRO DE AIRE con un aspirador o agua y luego séquelo en un lugar fresco.

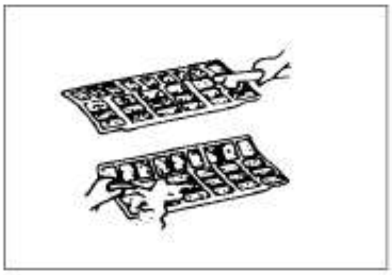


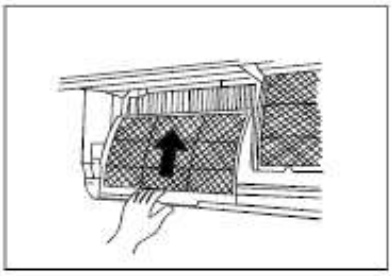


4. Extraiga el **filtro renovador de aire** (filtro opcional incluido: recogepolvo de plasma / filtro de iones de plata / biofiltro / filtro de vitamina C / filtro purificador de aire 3M) de su soporte. (Los métodos de desmontaje y montaje son ligeramente diferentes, véanse las figuras ① y ② de la izquierda).
   - Limpie el filtro renovador de aire como mínimo una vez al mes y sustitúyalo cada 4 - 5 meses.
   - Límpielo con un aspirador o con agua y séquelo en un lugar fresco.

⚠ **No toque el filtro recogepolvo de plasma durante 10 minutos después de abrir el panel frontal, ya que podría provocar una descarga eléctrica.**

5. Vuelva a montar el filtro renovador de aire en su lugar.
6. Introduzca la parte superior del filtro de aire en la unidad teniendo cuidado de que los bordes izquierdo y derecho queden bien alineados y coloque el filtro.





Mantenimiento

Si no tiene previsto utilizar la unidad durante un periodo prolongado de tiempo, haga lo siguiente:

(1) Deje el ventilador en marcha durante medio día para secar el interior de la unidad. Limpie la unidad y los filtros.

(2) Pare el aire acondicionado y desconéctelo de la alimentación.

(3) Extraiga las pilas del mando a distancia.

(4) La unidad exterior requiere mantenimiento y limpieza periódicos. No intente hacerlo usted mismo. Contacte con su distribuidor o servicio técnico.

Inspecciones previas al uso de la unidad

- Compruebe que los cables no estén rotos ni desconectados.
- Compruebe que esté instalado el filtro de aire.
- Compruebe si hay obstrucciones en la salida o entrada de aire después de no utilizar el aire acondicionado durante un periodo prolongado.

⚠ PRECAUCIÓN

- **Antes de limpiar la unidad, asegúrese de que la alimentación y el interruptor automático estén desconectados.**
- No toque las piezas metálicas de la unidad cuando desmonte el filtro. Podría hacerse daño con los bordes metálicos afilados.
- No limpie el interior del aire acondicionado con agua. La exposición al agua puede romper el aislamiento y podría provocar una descarga eléctrica.
- No limpie con agua a más de 40ºC. Quite la humedad y deje secar el filtro a la sombra; no lo exponga directamente a la luz solar, el filtro podría encogerse.

Durante el funcionamiento normal pueden producirse las siguientes situaciones:

1. Protecciones del aire acondicionado.

Protección del compresor

- Después de detenerse, el compresor no se puede volver a poner en marcha durante 3 ó 4 minutos.

Anti aire frío

- La unidad está diseñada para no expulsar aire frío en el modo de CALEFACCIÓN si el intercambiador de calor interior se encuentra en una de las tres situaciones siguientes y todavía no se ha alcanzado la temperatura fijada.

A) Si acaba de comenzar la calefacción.
B) Descongelación.
C) Calefacción a baja temperatura.

- El ventilador interior o exterior deja de funcionar durante la descongelación.

Desescarche

- Es posible que se haya formado escarcha en la unidad exterior durante el ciclo de calefacción si la temperatura exterior era baja y la humedad alta, provocando una reducción en la eficiencia de calefacción del aire acondicionado.
- Bajo estas circunstancias, el aire acondicionado detendrá el modo de calefacción y empezará automáticamente la descongelación.
- El tiempo de descongelación puede variar entre 4 y 10 minutos según la temperatura exterior y la cantidad de escarcha acumulada en la unidad exterior.

2. Sale una neblina blanca de la unidad interior

- Puede formarse neblina blanca cuando existe una gran diferencia de temperatura entre la entrada y la salida de aire en el modo de REFRIGERACIÓN, en un ambiente interior con una humedad relativa alta.
- Puede formarse neblina blanca a causa del vaho que se genera durante la descongelación, si el aire acondicionado se reinicia en el modo de CALEFACCIÓN después de descongelar.

3. El aire acondicionado produce un pequeño ruido

- Cuando el compresor está en marcha o acaba de detenerse es posible que se oiga un sonido sibilante. Este sonido procede del refrigerante que circula o se detiene.
- Cuando el compresor está en marcha o acaba de detenerse también es posible que se oiga un pequeño "chasquido". Esto se debe a la expansión provocada por el calor y la contracción a causa del frío que sufren las piezas de plástico de la unidad cuando cambia la temperatura.
- Es posible que se escuche un ruido cuando el deflector regresa a su posición original al encender la unidad.

4. **La unidad interior expulsa polvo.**
   Se trata de algo normal cuando el aire acondicionado no se ha utilizado durante mucho tiempo o la primera vez que se utiliza la unidad.

5. **Sale un olor peculiar de la unidad interior**

   Se debe a que la unidad interior expulsa olores absorbidos de los materiales del edificio, los muebles o el humo.

6. **El aire acondicionado activa el modo de sólo ventilador desde el modo de refrigeración o calefacción.**
   Cuando la temperatura interior alcanza la temperatura fijada en el aire acondicionado, el compresor se detiene automáticamente y el aire acondicionado activa el modo de sólo ventilador. El compresor se volverá a poner en marcha cuando la temperatura interior aumente en el modo de refrigeración o descienda en el modo de calefacción hasta el punto fijado.

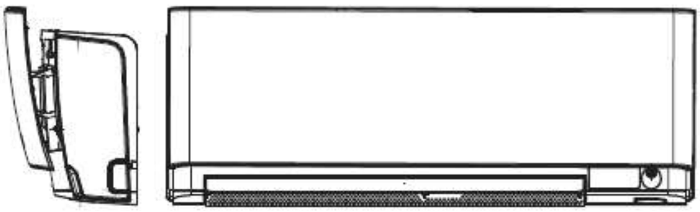
7. Es posible que se formen gotas de agua en la superficie de la unidad interior durante la refrigeración en un lugar con una humedad relativa alta (superior al 80%). Ajuste el deflector horizontal en la posición de salida de aire máxima y seleccione la velocidad de ventilador alta HIGH.

8. **Modo de calefacción**
   En el modo de calefacción, el aire acondicionado extrae calor de la unidad exterior y lo libera a través de la unidad interior. Cuando la temperatura exterior desciende, el calor extraído por el aire acondicionado también disminuye en consecuencia. Al mismo tiempo, la carga de calor del aire acondicionado aumenta debido a la mayor diferencia entre la temperatura interior y exterior. Si el aire acondicionado no logra alcanzar una temperatura confortable, se recomienda utilizar una calefacción adicional.

9. **Función de puesta en marcha automática**
   Si se produce un corte en el suministro de corriente cuando la unidad está en marcha, ésta se detiene automáticamente.
   En las unidades sin función de puesta en marcha automática, cuando se restablece la corriente el indicador OPERATION de funcionamiento de la unidad interior empieza a parpadear. Para volverla a poner en marcha, pulse el botón ON/OFF del mando a distancia.
   En las unidades con función de puesta en marcha automática, cuando se restablece la corriente la unidad se pone en marcha automáticamente con los últimos ajustes memorizados.

10. **Los relámpagos y la presencia de teléfonos inalámbricos o de coches en las cercanías pueden provocar fallos de funcionamiento de la unidad.** Desconecte la unidad de la alimentación eléctrica y conéctela de nuevo. Pulse el botón ON/OFF del mando a distancia para ponerla en marcha de nuevo.

11. **Si la unidad se para por un fallo en el suministro de corriente**
    Si mientras se apagaba la unidad ha habido un corte en el suministro de corriente, y el panel frontal ha quedado sin abrir o cerrar completamente, no intente cerrarlo manualmente, cuando vuelva el suministro se moverá automáticamente. Véase imagen inferior.



Resolución de problemas

<table>
<tr><td colspan="2">Pare inmediatamente el aire acondicionado si se produce uno de los siguientes fallos. Desconecte la alimentación y póngase en contacto con el centro de atención al cliente más cercano.</td></tr>
<tr><td rowspan="4">Problema</td><td>Los siguientes códigos se muestran en la pantalla LED de la unidad: E0, E1,E2,E3,E4,E5,E6,E7,E8 o P0,P1,P2,P3,P4.</td></tr>
<tr><td>El fusible se funde o el interruptor automático se dispara con frecuencia.</td></tr>
<tr><td>Ha entrado agua u otros objetos en el aire acondicionado.</td></tr>
<tr><td>El mando a distancia no funciona o funciona mal.</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th>Problemas</th><th>Causa</th><th>¿Qué hacer?</th></tr>
<tr><td rowspan="5">La unidad no se enciende</td><td>Corte de electricidad</td><td>Espere a que se restablezca la corriente.</td></tr>
<tr><td>Se ha desenchufado la unidad.</td><td>Compruebe que la clavija esté enchufada firmemente en la toma de corriente.</td></tr>
<tr><td>Se ha fundido un fusible.</td><td>Sustituya el fusible.</td></tr>
<tr><td>Las pilas del mando a distancia están gastadas.</td><td>Sustituya las pilas.</td></tr>
<tr><td>El tiempo ajustado en el temporizador es incorrecto.</td><td>Espere o cancele el ajuste del temporizador.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">La unidad no enfría o calienta bien la habitación aunque sale aire del aire acondicionado</td><td>Ajuste de temperatura inadecuado.</td><td>Ajuste correctamente la temperatura. Véase cómo, en el apartado "Uso del mando a distancia".</td></tr>
<tr><td>El filtro de aire está obstruido.</td><td>Limpie el filtro de aire.</td></tr>
<tr><td>Las puertas y ventanas están abiertas.</td><td>Cierre las puertas o ventanas.</td></tr>
<tr><td>Se ha tapado la entrada o salida de aire de la unidad interior o exterior.</td><td>Quite primero las obstrucciones y luego reinicie la unidad.</td></tr>
<tr><td>Se han activado la protección del compresor de 3 ó 4 minutos.</td><td>Espere.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Si el problema persiste, póngase en contacto con un distribuidor local o con el centro de atención al cliente. No olvide informarles detalladamente del problema y del modelo de la unidad.</td></tr>
</table>

Nota: no intente reparar la unidad por cuenta propia.
Consulte siempre a un proveedor de servicios autorizado.

NOTAS

NOTAS

Con la garantía

frigicoll

Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
Barcelona - España
Tel. 93 480 33 22
Fax: 93 480 33 23
www.frigicoll.com

Kaysun